## **CLAIMS ONLY**

SERIAL NO. | FILING DATE | 10079097 | 172-20-02 | APPLICANT(S)

CLAIMS

	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT		Ī
	IND.	ØEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	1
1	1						1
2							1
3			1				1
4							1
5			†				1
6			<del> </del>				1
7							1
8							1
9							1
10							1
11		_					1
12							1
13	-						1
14							1
15							1
16							1
17							1
18							1
19		1	<u> </u>		Ī		1
20							1
21						i	1
22	,						1
23	11/						1
24							1
25							1
26							1
27				1			1
28				1			1
29							1
30							1
31							1
32							1
33							1
34	. 1/			1			1
35	1	ĺ					1
36							1
37							1
38							]
39							]
40							
41	1						]
42							
43							]
44							]
45	1						]
46	17						1
47	1						]
48	1/						]
49	1/	,	·				1
50	1.7						]
TOTAL IND.		1		1		1	1
TOTAL DEP.		-		<b>—</b>		•	l
DEP.	<b></b>		<del></del>				J
TOTAL CLAIMS							1

NID.   DEP.   IND.   DEP.   IND.   DEP.	s							
51			*		*		*	
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 1000 1000 1077AL 12	ı		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
53 54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 90 91 100 100 100 100 100 100 100 10	ı	51						
54 55 56 57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 1000	ı							
55   56   57   58   59   60   60   61   62   63   64   65   66   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   86   87   88   89   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   90   91   91   92   93   94   95   96   97   98   99   90   90   90   90   90   90	-							
56 57 58 59 60 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 91 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	1							
57 58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 91 92 93 94					ļ			
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 90 91 91 92 93 94								
59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 8 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 91 90 91 91 92 93								
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 66 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 91 100 TOTAL IDA								
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL ID				ļ <u>.</u>				
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL ID								
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 90 100 TOTAL ID								
64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IDA				<del></del>			·	
65   66   67   68   69   70   71   72   73   74   75   76   77   78   79   80   81   82   83   84   85   86   87   88   89   90   91   92   93   94   95   96   97   98   99   100   TOTAL								
66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 67 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2					<u> </u>			
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2	ı	68						
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2		69						
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2		70						
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2		71		_				
74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL ID					<b></b>			
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2	1			ļ				
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2					ļ <u></u>	ļ	<u> </u>	
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2					-			<u></u>
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2				-				l
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2			<del> </del>	<u> </u>	1	<u> </u>		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2				<del> </del>	<b>-</b>	<del></del>		
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL IND.							t	
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2		85				<u> </u>		
88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL NO. 12	1	86				1		
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2	ı	87						
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2	-							
91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2		89						
92 93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2						<u> </u>		
93 94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
94 95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
95 96 97 98 99 100 TOTAL   2								
96 97 98 99 100 TOTAL   2			ļ	ļ	ļ	<u> </u>	<b>_</b>	
97 98 99 100 TOTAL   2					<del>                                     </del>	<b> </b>		-
98 99 100 TOTAL 12				<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	
99 100 TOTAL 12					<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	
100 TOTAL 12 IND. 12			<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		$\vdash$	
TOTAL 12					<del>                                     </del>		<del> </del>	
IND.		TOTAL	10				<del>                                     </del>	
TOTAL SI		IND.					<u> </u>	
CLAIMS 51		CEO.	39		<u> </u>			
		CLAIMS	51			U	9	

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

BEST AVAILABLE COPY

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-96)